

ภาคผนวก

แบบสอบถาม

เรื่อง การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนริมคลองเพื่ออนุรักษ์
ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ตำบลบางนางลี่
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

.....
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ชุมชน.....ตำบล.....

1. เพศ

() 1. ชาย () 2. หญิง

2. อายุ

() 1. 20-30 ปี () 2. 31-40 ปี () 3. 41-50 ปี

() 4. 51-60 ปี () 5. 60 ปี ขึ้นไป

3. ระดับการศึกษาสูงสุด

() 1. ประถมศึกษา () 2. มัธยมศึกษา () 3. อนุปริญญา

() 4.ปริญญาตรี () 5. ปริญญาตรีขึ้นไป () 6. อื่นๆ.....

4. อาชีพ

() 1. รับจ้าง () 2. ค้าขาย () 3. เกษตรกรรม

() 4. ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ () 5. อื่นๆ.....

5. ท่านอาศัยอยู่ในชุมชนนี้เป็นเวลา

() 1. ไม่เกิน 1-3 ปี () 2. 4 - 6 ปี

() 3. 7 - 9 ปี () 4. 10 ปี ขึ้นไป

6. สถานภาพในชุมชน

() 1. คณะกรรมการชุมชน () 2. คณะกรรมการกลุ่มกิจกรรมในชุมชน

() 3. สมาชิกของกลุ่มกิจกรรมในชุมชน () 4. อื่นๆ

ตอนที่ 2 ข้อมูลสภาพแวดล้อมในชุมชน

1. พันธุ์ไม้ริมคลองที่พบมากในชุมชนของท่าน

() 1. ลำพู () 2. จาก () 3. แสม

() 4. โกงกาง () 5. อื่นๆ.....

2. ชนิดนกบริเวณริมคลองที่**พบบ่อยมาก**ในชุมชนของท่าน
 () 1. นกกินเปี้ยว () 2. นกกวัก () 3. นกยางเปี้ยว
 () 4. นกอีแพรดแถบอกดำ () 5. นกยางเขียว () 6. อื่นๆ.....
3. ชนิดนกในสวนผลไม้ริมคลองที่**พบบ่อยมาก**ในชุมชนของท่าน
 () 1. นกกินเปี้ยว () 2. นกยางเปี้ยว () 3. นกกวัก
 () 4. นกเค้าจุด () 5. นกฮูก () 6. อื่นๆ.....
4. ปัจจุบันท่านใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในลำคลองในกิจกรรมใด**มากที่สุด**
 () 1. ใช้ในการเกษตร () 2. ใช้ในการคมนาคม/เดินทาง
 () 3. ใช้ในการซักผ้า/ชำระล้าง () 4. ใช้ในกิจกรรมการท่องเที่ยวชมธรรมชาติ
 () 5. กิจกรรมอื่นๆ.....
5. ท่านคิดว่าพันธุ์ไม้ริมคลองและนกที่อาศัยบริเวณริมคลองลดลง มาจากสาเหตุใด**มากที่สุด**
 () 1. น้ำเน่าเสีย () 2. น้ำขุ่นมาก
 () 3. แหล่งน้ำตื้นเขิน () 5. ตัดริมคลองพัง
 () 6. การใช้สารเคมีในการเกษตร () 7. อื่นๆ.....

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมของประชาชน

ความรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของประชาชน	ใช่	ไม่ใช่
1. น้ำใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่มีรส เป็นน้ำที่มีคุณภาพดีสามารถนำมาบริโภคได้		
2. แหล่งน้ำที่มีขยะ/สิ่งสกปรกปนเปื้อน จะทำให้คุณภาพน้ำเสีย		
3. การปล่อยน้ำทิ้งจากกิจกรรมซักล้างลงลำคลองก่อให้เกิดปัญหาต่อคุณภาพน้ำ		
4. การใช้ปุ๋ย/สารฆ่าแมลง ในการเกษตร ใกล้เคียงแหล่งน้ำก่อให้เกิดปัญหาต่อคุณภาพน้ำ		
5. คุณภาพน้ำไม่ดี มีผลกระทบต่อพันธุ์ไม้ริมคลอง		
6. คุณภาพน้ำไม่ดี มีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตในแหล่งน้ำที่เป็นอาหารของนก		
7. การขุดลอกคลอง มีผลกระทบต่อพันธุ์ไม้ริมคลอง		
8. การติดตั้งบ่อดักไขมันตามครัวเรือน ทำให้ลดปัญหาน้ำเสียในลำคลอง		
9. การรักษาแหล่งน้ำลำคลองให้สะอาด จะทำให้มีความหลากหลายทางชีวภาพริมคลองมากขึ้น		
10. การร่วมปลูกพันธุ์ไม้ริมคลอง จะทำให้มีความหลากหลายของชนิดนกในพื้นที่เพิ่มมากขึ้น		

ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม

ข้อความ	ประจำ	บ่อย ครั้ง	นานครั้ง	ไม่เคย เข้าร่วม
1. การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
1.1 เข้าร่วมประชุมกับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่รัฐในการวางแผนพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน				
1.2 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการกำจัดขยะมูลฝอยให้เป็นระบบ				
1.3 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการบำบัดน้ำทิ้งจากครัวเรือนให้เป็นระบบ				
1.4 เข้าร่วมประชุมเพื่อออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการทิ้งขยะและการเก็บขยะของชุมชน				
1.5 เข้าร่วมประชุมเพื่อออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการดูแลความสะอาดแหล่งน้ำในคลองร่วมกัน				
1.6 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการอนุรักษ์ความหลากหลายของพันธุ์ไม้และชนิดนก				
1.7 ร่วมเสนอความคิดเห็นและการเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลอง				
1.8 ร่วมเสนอความคิดเห็นในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
2. การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
2.1 ช่วยประชาสัมพันธ์ และบอกเพื่อนบ้านไม่ให้ทิ้งขยะและปล่อยน้ำเสียลงคลอง				
2.2 ให้ความรู้และบอกวิธีการกำจัดขยะเพื่อลดมลพิษสิ่งแวดล้อมในลำคลอง				
2.3 เสนอวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมันเพื่อลดมลพิษสิ่งแวดล้อมในลำคลอง				
2.4 ให้ความรู้และบอกวิธีการอนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง				

ข้อความ	ประจำ	บ่อย ครั้ง	นาน ครั้ง	ไม่เคย เข้าร่วม
2.5 เข้าร่วมอบรม/สัมมนากับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่ในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลอง				
2.6 เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลองร่วมกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชน				
3. การมีส่วนร่วมได้รับผลประโยชน์ในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
3.1 ร่วมได้รับผลประโยชน์จากกิจกรรมการพัฒนาสิ่งแวดล้อมในชุมชน				
3.2 ร่วมได้รับผลประโยชน์จากกิจกรรมอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพบริเวณริมคลอง				
3.3 ศึกษาแนวทางในการเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมเพื่อส่งเสริมรายได้จากแปรรูปขยะมูลฝอย				
3.4 มีรายได้จากการคัดแยกขยะเพื่อนำไปขายและแปรรูป				
3.5 มีรายได้จากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเมื่อพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์ธรรมชาติริมคลอง				
3.6 ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติตามกฎระเบียบของท้องถิ่นในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติริมคลอง				
4. การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.1 ร่วมติดตามผลการเข้าร่วมของชุมชนในกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.2 ให้ข้อมูลและความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเพื่อใช้ในการประเมินผลการจัดกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.3 ร่วมศึกษาและรับทราบผลการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.4 ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนเกี่ยวกับผลของกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะ

1. ปัญหาและอุปสรรคที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมในชุมชนของท่าน คือ

.....

.....

.....

.....

2. ข้อเสนอแนะในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและพัฒนา คือ

.....

.....

3. สาเหตุที่ทำให้ท่านเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน คือ

.....

.....

4. กิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนที่ท่านเข้าร่วมเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรแหล่งน้ำและความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง คือ

.....

.....

.....

5. ประโยชน์ที่ชุมชนได้รับจากการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง คือ

.....

.....

.....

การตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ
เรื่อง การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนริมคลองเพื่ออนุรักษ์
ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ตำบลบางนางลี่
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

.....
คำถามเกี่ยวกับข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	ความคิดเห็น		
	ไม่เห็นด้วย(-1)	ไม่แน่ใจ (0)	เห็นด้วย (1)
1. การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
1.1 เข้าร่วมประชุมกับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่รัฐในการวางแผนพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน			
1.2 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการกำจัดขยะมูลฝอยให้เป็นระบบ			
1.3 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการบำบัดน้ำทิ้งจากครัวเรือนให้เป็นระบบ			
1.4 เข้าร่วมประชุมเพื่อออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการทิ้งขยะและการเก็บขยะของชุมชน			
1.5 เข้าร่วมประชุมเพื่อออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการดูแลความสะอาดแหล่งน้ำในคลองร่วมกัน			
1.6 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการอนุรักษ์ความหลากหลายของพันธุ์ไม้และชนิดนก			
1.7 ร่วมเสนอความคิดเห็นและการเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลอง			
1.8 ร่วมเสนอความคิดเห็นในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
2.การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
2.1 ช่วยประชาสัมพันธ์ และบอกเพื่อนบ้านไม่ให้ทิ้งขยะและปล่อยน้ำเสียลงคลอง			
2.2 ให้ความรู้และบอกวิธีการกำจัดขยะเพื่อลดมลพิษสิ่งแวดล้อมในลำคลอง			

หัวข้อ	ความคิดเห็น		
	ไม่เห็นด้วย(-1)	ไม่แน่ใจ (0)	เห็นด้วย (1)
2.3 เสนอวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมันเพื่อลดมลพิษสิ่งแวดล้อมในลำคลอง			
2.4 ให้ความรู้และบอกวิธีการอนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง			
2.5 เข้าร่วมอบรม/สัมมนากับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่ในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลอง			
2.6 เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลองร่วมกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชน			
3. การมีส่วนร่วมได้รับผลประโยชน์ในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
3.1 ร่วมได้รับผลประโยชน์จากกิจกรรมการพัฒนาสิ่งแวดล้อมในชุมชน			
3.2 ร่วมได้รับผลประโยชน์จากกิจกรรมอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพบริเวณริมคลอง			
3.3 ศึกษาแนวทางในการเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมเพื่อส่งเสริมรายได้จากแปรรูปขยะมูลฝอย			
3.4 มีรายได้จากการคัดแยกขยะเพื่อนำไปขายและแปรรูป			
3.5 มีรายได้จากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเมื่อพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์ธรรมชาติริมคลอง			
3.6 ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติตามกฎระเบียบของท้องถิ่นในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติริมคลอง			
4. การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
4.1 ร่วมติดตามผลการเข้าร่วมของชุมชนในกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
4.2 ให้ข้อมูลและความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเพื่อใช้ในการประเมินผลการจัดกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม			
4.3 ร่วมศึกษาและรับทราบผลการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม			

หัวข้อ	ความคิดเห็น		
	ไม่เห็นด้วย(- 1)	ไม่แน่ใจ (0)	เห็นด้วย (1)
4.4 ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำ ชุมชนเกี่ยวกับผลของกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม			

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้ตรวจสอบ

การตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ
เรื่อง การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนริมคลองเพื่ออนุรักษ์
ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ตำบลบางนางลี่
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

.....
คำถามเกี่ยวกับข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม

หัวข้อ	ความสอดคล้อง			
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	สรุป
1. การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
1.1 เข้าร่วมประชุมกับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่รัฐในการวางแผนพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน				
1.2 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการกำจัดขยะมูลฝอยให้เป็นระบบ				
1.3 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการบำบัดน้ำทิ้งจากครัวเรือนให้เป็นระบบ				
1.4 เข้าร่วมประชุมเพื่อออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการทิ้งขยะและการเก็บขยะของชุมชน				
1.5 เข้าร่วมประชุมเพื่อออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการดูแลความสะอาดแหล่งน้ำในคลองร่วมกัน				
1.6 ร่วมเสนอความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนในการอนุรักษ์ความหลากหลายของพันธุ์ไม้และชนิดนก				
1.7 ร่วมเสนอความคิดเห็นและการเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลอง				
1.8 ร่วมเสนอความคิดเห็นในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
2. การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
2.1 ช่วยประชาสัมพันธ์ และบอกเพื่อนบ้านไม่ให้ทิ้งขยะและปล่อยน้ำเสียลงคลอง				
2.2 ให้ความรู้และบอกวิธีการกำจัดขยะเพื่อลดมลพิษสิ่งแวดล้อมในลำคลอง				

หัวข้อ	ความสอดคล้อง			
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	สรุป
2.3 เสนอวิธีการติดตั้งบ่อดักไขมันเพื่อลดมลพิษสิ่งแวดล้อมในลำคลอง				
2.4 ให้ความรู้และบอกวิธีการอนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง				
2.5 เข้าร่วมอบรม/สัมมนากับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่ในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลอง				
2.6 เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมริมคลองร่วมกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชน				
3. การมีส่วนร่วมได้รับผลประโยชน์ในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
3.1 ร่วมได้รับผลประโยชน์จากกิจกรรมการพัฒนาสิ่งแวดล้อมในชุมชน				
3.2 ร่วมได้รับผลประโยชน์จากกิจกรรมอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพบริเวณริมคลอง				
3.3 ศึกษาแนวทางในการเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมเพื่อส่งเสริมรายได้จากแปรรูปขยะมูลฝอย				
3.4 มีรายได้จากการคัดแยกขยะเพื่อนำไปขายและแปรรูป				
3.5 มีรายได้จากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเมื่อพัฒนาปรับปรุงภูมิทัศน์ธรรมชาติริมคลอง				
3.6 ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติตามกฎระเบียบของท้องถิ่นในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติริมคลอง				
4. การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.1 ร่วมติดตามผลการเข้าร่วมของชุมชนในกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.2 ให้ข้อมูลและความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเพื่อใช้ในการประเมินผลการจัดกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.3 ร่วมศึกษาและรับทราบผลการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				
4.4 ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนบ้านและผู้นำชุมชนเกี่ยวกับผลของกิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อม				

**เรื่อง การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนริมคลองเพื่ออนุรักษ์
ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ตำบลบางนางลี่
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม**

นิยามศัพท์

การมีส่วนร่วม หมายถึง กระบวนการที่เปิดโอกาสให้กลุ่มคนเข้ามามีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินงานพัฒนาสิ่งแวดล้อมในลักษณะของการเข้ามาร่วมจัดการ ตั้งแต่การเข้าร่วมในด้านการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน การมีส่วนร่วมที่ได้รับผลประโยชน์ และการมีส่วนร่วมในการประเมินผล

การพัฒนาสิ่งแวดล้อม หมายถึง การพัฒนาสภาพแวดล้อมของพื้นที่ลำคลองและริมคลอง ทั้งในด้านการจัดการขยะและวัชพืช ความหลากหลายชนิดของนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ให้เหมาะแก่การนำมาใช้ประโยชน์ร่วมกันและปรับภูมิทัศน์ให้เหมาะแก่การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ชุมชนริมคลอง หมายถึง ชุมชนที่มีพื้นที่อยู่ริมคลองและใช้ประโยชน์ของคลองในกิจกรรมของชีวิตประจำวัน

การอนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ชายคลอง หมายถึง การรักษาสภาพของทรัพยากรทั้งชนิดนกและพันธุ์ไม้ที่จะดำรงความต้องการและจำเป็นต่อคนรุ่นต่อไป และมีการแนะนำให้ผู้อื่นกระทำตาม เพื่อให้มีทรัพยากรสิ่งแวดล้อมที่อื่นประโยชน์ต่อความเป็นอยู่ของชุมชนต่อไป

แบบสัมภาษณ์

เรื่อง การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนริมคลองเพื่ออนุรักษ์
ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ตำบลบางนางลี่
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์..... ตำแหน่ง.....

ชุมชน.....

1. ในชุมชนของท่าน ชนิดนกและพันธุ์ไม้บริเวณริมคลองที่พบบ่อยมาก คือชนิดใด
2. กิจกรรมใดในชุมชนของท่าน ที่ประชากรในชุมชนให้ความร่วมมือในการพัฒนาสิ่งแวดล้อม
3. ท่านคิดว่า ปัจจัยใดที่ส่งผลให้ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้บริเวณริมคลองลดลง
4. ท่านจะมีวิธีการใด ที่ทำให้เพื่อนบ้านในชุมชนมีส่วนร่วมในการรักษาความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง
5. ท่านจะมีวิธีการใดที่ทำให้เพื่อนบ้านในชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาชายคลองบริเวณชายคลอง
6. ในชุมชนของท่านมีการจัดกิจกรรมใดที่จัดขึ้นเพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง
7. ท่านต้องการให้ชุมชนของท่าน มีการจัดกิจกรรมใดเพื่อ พัฒนาสิ่งแวดล้อมและอนุรักษ์ความหลากหลายชนิดของนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง
8. ประโยชน์ที่ชุมชนได้รับจากการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและอนุรักษ์ความหลากหลายชนิดของนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง คืออะไรบ้าง
9. ท่านต้องการให้หน่วยงานใด จัดกิจกรรมใดร่วมกับชุมชนเพื่อพัฒนาสิ่งแวดล้อมและ อนุรักษ์ความหลากหลายชนิดของนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง



สภาพคลองบางแค



สภาพคลองบางโพรง



สภาพคลองบางนางดี



การเก็บข้อมูลภาคสนาม



การเก็บข้อมูลภาคสนาม



การสัมภาษณ์ชุมชน

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล ผศ.นิธินาถ เจริญโภคธาต

ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8

สถานที่ติดต่อ (ที่ทำงาน) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประวัติการศึกษา

ระดับ สาขา สถาบัน

ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิทยาลัยครูสวนสุนันทา

ปริญญาโท วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สาขาวิชาการที่มีความชำนาญ

- 1.การจัดการสิ่งแวดล้อม
- 2.ระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม
- 3.พลังงานกับสิ่งแวดล้อม
- 4.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับสิ่งแวดล้อม
5. การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

ประสบการณ์ที่เกี่ยวกับงานวิจัย

ปีงบประมาณ พ.ศ.2551

- 1.บุคลิกภาพความเป็นคนเมือง การรับรู้ข้อมูลข่าวสารต่อการมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อม
- 2.การศึกษาพฤติกรรมกรมการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของชุมชนเขตดุสิต

ปีงบประมาณ พ.ศ.2552

- 3.การมีส่วนร่วมของบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทาต่อระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 มาใช้พัฒนาองค์กร

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

- 4.แนวทางการจัดการป่าชายคลอง เพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
5. การพัฒนากิจกรรมร่วมมือเรื่องการอนุรักษ์พลังงาน วิชาพลังงานกับสิ่งแวดล้อม ของนักศึกษา โปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ชั้นปีที่ 2 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ปีงบประมาณ พ.ศ.2554

1. การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชนริมคลอง เพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายของชนิดนกและพันธุ์ไม้ริมคลอง ตำบลบางนางลี่ อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
2. การจัดทำคู่มือศึกษาชนิดนกและพันธุ์ไม้ชายคลอง เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
3. การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือเรื่องการอนุรักษ์พลังงานและการใช้เทคโนโลยีพลังงานทดแทนในห้องถิ่น วิชาพลังงานกับสิ่งแวดล้อม ของนักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
4. การพัฒนาพฤติกรรมด้านการอนุรักษ์พลังงานจากฐานกิจกรรมการเรียนรู้ของนักเรียนของนักเรียนชั้น ป.6 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา